

Título do projeto de pesquisa: TRAUMATISMOS BUCOMAXILOFACIAIS EM UM HOSPITAL PÚBLICO DO BRASIL CENTRAL: ESTUDO RETROSPECTIVO

Pesquisadores:

- Guilherme Romano Scartezini
- Carlos Estrela

Unidade da SES-GO: HUAPA - GO

Tese doutorado: TRAUMATISMOS BUCOMAXILOFACIAIS EM UM HOSPITAL PÚBLICO DO BRASIL CENTRAL: ESTUDO RETROSPECTIVO

RESUMO

Objetivo: avaliar os aspectos epidemiológicos dos traumatismos bucomaxilofaciais em prontuários de pacientes atendidos em um hospital público do Brasil Central. Material e método: a amostra do estudo foi proveniente da revisão de prontuários de 405 pacientes atendidos no serviço de cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial (CTBMF) do Hospital de Urgências de Aparecida de Goiânia (HUAPA) - GO, Brasil, entre os anos de 2011 e 2013. Os seguintes dados foram coletados dos registros hospitalares de cada paciente: gênero, idade, fator etiológico, data do atendimento, procedência e região anatômica atingida. O tratamento estatístico analisou os dados frente à distribuição de frequência e qui-quadrado. O nível de significância foi de $p < 0,05$. Resultados: observou-se elevada frequência de traumatismos bucomaxilofaciais em indivíduos do gênero masculino ($n=294$; 72,59%). A faixa etária mais acometida foi entre 21-30 anos ($n=106$; 26,17%), provenientes da cidade de Aparecida de Goiânia. Os principais fatores etiológicos foram os acidentes de trânsito motorizados ($n=124$; 30,62%), quedas ($n=92$; 22,72%) e violência ($n=87$; 21,48%). A distribuição sazonal evidenciou elevado número de traumatismos no outono ($n=154$; 38,02%) e no verão ($n=138$; 34,07%). O traumatismo mais comum foi a fratura facial ($n=324$; 80,0%), sendo o nariz, a região anatômica mais atingida ($n=161$; 39,75%). Foram observadas associações significantes entre fator etiológico, gênero e faixa etária ($p < 0,005$). Conclusão: os dados obtidos se assemelham aos encontrados na literatura, no que diz respeito à prevalência do gênero masculino, da faixa etária e dos acidentes de trânsito como principal agente etiológico.

Palavra-chaves: Traumatismo bucomaxilofacial. Trauma. fratura de nariz. Epidemiologia. prevenção.

Há cópia disponível na Biblioteca Ena Galvão da Escola de Saúde Pública de Goiás Cândido Santiago, no endereço Rua 26, n. 521, Jardim Santo Antônio, Goiânia-GO, CEP 74853-070.

Tese disponível em: <https://repositorio.bc.ufg.br/tede/handle/tde/3040>